

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MENGGUNAKAN  
MODEL ALTMAN (Z-SCORE) PADA PERUSAHAAN SUBSEKTOR  
OTOMOTIF DAN KOMPONEN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai  
Derajat Sarjana Ekonomi



Oleh:

**Elinda Selfiyah**  
**201210170311244**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**  
**2016**

SKRIPSI

ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN  
DENGAN MENGGUNAKAN MODEL ALTMAN (Z-SCORE)  
PADA PERUSAHAAN SUBSEKTOR OTOMOTIF DAN KOMPONEN  
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

Oleh :

Elinda Selfiyah  
201210170311244

Diterima dan disetujui  
pada tanggal 02 Februari 2016

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. A. Juanda, M.M., Ak., CA.

Drs. A. Waluya Jati, M.M.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Ketua Jurusan,

Dr. Nazaruddin Malik, M.Si.

Dra. Siti Zubaidah, M.M., Ak., CA.



**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

## ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN

## DENGAN MENGGUNAKAN MODEL ALTMAN (Z-SCORE)

## PADA PERUSAHAAN SUBSEKTOR OTOMOTIF DAN KOMPONEN

**YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

Yang disiapkan dan disusun oleh :

Nama : Elinda Selfiyah

NIM: 201210170311244

**Jurusan : Akuntansi**

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 02 Februari 2016 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Universitas Muhammadiyah Malang.

**Susunan Tim Penguji:**

Penguji I : Dr. Ihyaul Ulum, S.E., M.Si., Ak., CA. 1

Penguji II : Drs. Dhaniel Syam, M.M., Ak., CA.

Penguji III : Drs. A. Waluya Jati, M.M.

Penguji IV : Dr. A. Juanda, M.M., Ak., CA.

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,**

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,**

Dr. Nazaruddin Malik, M.Si.      Dra. Siti Zubaidah, M.M., Ak., CA.

Dr. Nazaruddin Malik, M.Si. Dra. Siti Zubaidah, M.M., Ak., CA.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Manajemen - Akuntansi - Ilmu Ekonomi Pembangunan - D-III Keuangan dan Perbankan  
(Terakreditasi)

Jl. Raya Tlogomas No. 240 Malang, Telp. 0341-404318, Psw. 211-215, Fax 0341-400433  
Website: <http://feb.umm.ac.id> Email: [feb@umm.ac.id](mailto:feb@umm.ac.id)

KARTU KENDALI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama lengkap : ELINDA SELFIAH  
NIM : 201210170311244  
Program Studi : AKUNTANSI  
Bimbingan Mulai : 12 - Oktober - 2015  
Judul Skripsi : ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MENGGUNAKAN MODEL  
"ALTMAN (Z-SCORE)" PADA PERUSAHAAN SUBSEKTOR OTOMOTIF DAN  
KOMPONEN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

No.	Tanggal	Permasalahan	Paraf	
			I	II
1.	12/10/15	Acc Jud		
2.	19/10/15	Acc proposal		
3.	20/10-15	Acc judul, disusun point kelebihan proposal		
4.	02/10/15	Acc lampiran		
5.	27/11/15	Acc prop. lanjut ke bab 123 P ii		
8/12/15		ditetaskan point tambahan objek dan suby		
15/12/15		Acc bab 1-3		
17/12/15		Acc bab 123		
7/1-16		Bab 4 revisi data tgl akhir		
9/1-16		Bab 4 revisi bahan tgl penun- jangan dari satu utk pers yg melakis hasil mlt		
12/1-16		Acc bab 4		

Pembimbing I

*[Signature]*  
Dr. Ah. Wanda, MM, AK, CA

Malang, 27 - Januari - 2016

Pembimbing II

*[Signature]*  
Dr. D. Nurya, Jati, MM



Pembimbing II

(Drs. A. Wahyu D. Jati), MM.

## KATA PENGANTAR



“Dengan Menyebut Nama Allah Yang Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang”  
(QS. Al-Fatihah, 1:1).

*Assalamu’alaikum Wr. Wb.*

Puji dan syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, atas segala berkat rahmat dan karunia-Nya akhirnya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul **“Analisis Prediksi Kebangkrutan dengan Menggunakan Model Altman (Z-Score) pada Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia”** ini dengan lancar dan tepat waktu.

Penulisan skripsi ini diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Akutansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis pada Universitas Muhammadiyah Malang. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menghadapi banyak kesulitan dan rintangan disebabkan karena keterbatasan kemampuan yang dimiliki. Namun penulis menyadari sepenuhnya bahwa dengan kerja keras, do’a, dukungan dan bantuan dari semua pihak (baik yang disadari atau tidak) sangatlah berperan penting dalam terselesaikannya penyusunan skripsi ini sesuai dengan rencana. Dengan ketulusan dan kerendahan hati, peneliti menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rizki dan hidayah-Nya sehingga dengan cepat terselesaikan skripsi ini.

2. Kedua orang tua saya yaitu Ibunda Hj. Sutikanah dan Ayahanda H. Jemawi serta seluruh keluarga yang tak henti-hentinya memberikan dorongan moral, do'a dan perhatian kepada penulis. Terimakasih untuk semua kasih sayang yang telah kalian berikan selama ini.
3. Bapak Dr. Ahmad Juanda, MM, Ak. CA dan Drs. A. Waluya Jati, MM. selaku pembimbing skripsi yang penuh perhatian dan kesabaran dalam membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan skripsi ini.
4. Bapak Drs. H. Fauzan, M.Pd, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Malang.
5. Bapak Dr. Nazaruddin Malik, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, beserta segenap jajarannya yang telah berupaya meningkatkan situasi kondusif pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
6. Ibu Dra. Siti Zubaidah, M.M., Ak., selaku Ketua Jurusan Program Studi Akutansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
7. Ibu Yuningsih, S.E., Bapak Djoko Sigit Sayogo, Ph.D, dan Bapak Drs. Adi Prasetyo, M.si, yang pernah menjadi pembimbing akademik atau dosen wali yang telah memberikan masukan dan nasehat kepada saya selama pelaksanaan perkuliahan akademik.
8. Seluruh Bapak dan Ibu dosen, yang telah memberi bekal ilmu yang tidak ternilai harganya kepada penulis selama belajar di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.

9. Kakak-kakak saya yaitu Devid Widiansah, Faridatus Sholikhah, Amd. Keb., Tri Sandy Permana Putra, dan adik saya Henny Fitria Sari yang telah memberikan *support* dan semangat dalam mengerjakan Skripsi ini.
10. Teman-teman seperjuangan kelas Akuntansi E yang tidak bisa disebutkan satu persatu, terimakasihatas segala dukungan yang telah kalian berikan, dan kebahagiaan serta pengalaman yang tak akan pernah terganti selama bersama kalian hampir 3 tahun lebih.
11. Teman-teman kost “Kitty” terutama Choirul Nisa, Lissa Sevita Eka Pramana dan Nika Mega Putriani yang selalu memberikan *support* dan kasih sayang kepada saya dikala susah dan senang dalam menyelesaikan Skripsi ini.
12. Teman-teman KKN 28 Sambigede dan keluarga Sambigede.
13. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Teriring do’a semoga amal kebaikan dari berbagai pihak tersebut mendapat pahala yang berlipat ganda dari Allah SWT. Kemudian, penulis menyadari bahwa **“tiada gading yang tak retak”**. Oleh sebab itu kepada pembaca yang budiman segala kritik dan saran yang bersifat konstruktif sangat penulis harapkan demi kesempurnaan Skripsi ini. Dan semoga karya ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya. Amin.

Akhirulkalam penulis mengucapkan semoga Allah SWT membimbing kita semua dalam naungan kasih dan sayang-Nya.

**Wassalamualaikum Wr.Wb.**

Malang, 26 Januari 2016.

Penulis



## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Elinda Selfiyah

NIM : 201210170311244

Program Studi : Akuntansi

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul: **“Analisis Prediksi Kebangkrutan dengan Menggunakan Model Altman (Z-Score) pada Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia”** adalah benar-benar merupakan hasil karya penyusunan sendiri, bukan duplikasi ataupun saduran dari hasil karya orang lain kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan disebut dalam *citation* dan *referencing* atau daftar pustaka. Dan apabila dilain waktu terbukti adanya penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penulis.

Demikian pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Malang, 26 Januari 2016

Mahasiswa

**Elinda Selfiyah**  
**201210170311244**

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Batasan Masalah .....	4
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tinjauan Penelitian Terdahulu .....	7
B. Literatur Review/Tinjauan Pustaka .....	10
1. Kebangkrutan .....	10
2. Faktor-faktor Penyebab dan Indikator Terjadinya Kebangkrutan .....	11
3. Laporan Keuangan .....	16
4. Analisis Laporan Keuangan .....	18
5. Model Altman ( <i>Z-Score</i> ) .....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Objek Penelitian .....	24
B. Jenis Penelitian .....	24
C. Jenis dan Sumber Data .....	24
1. Jenis Data .....	24

2. Sumber Data .....	25
D. Teknik Pengumpulan Data .....	25
E. Tahapan Analisis Data .....	25

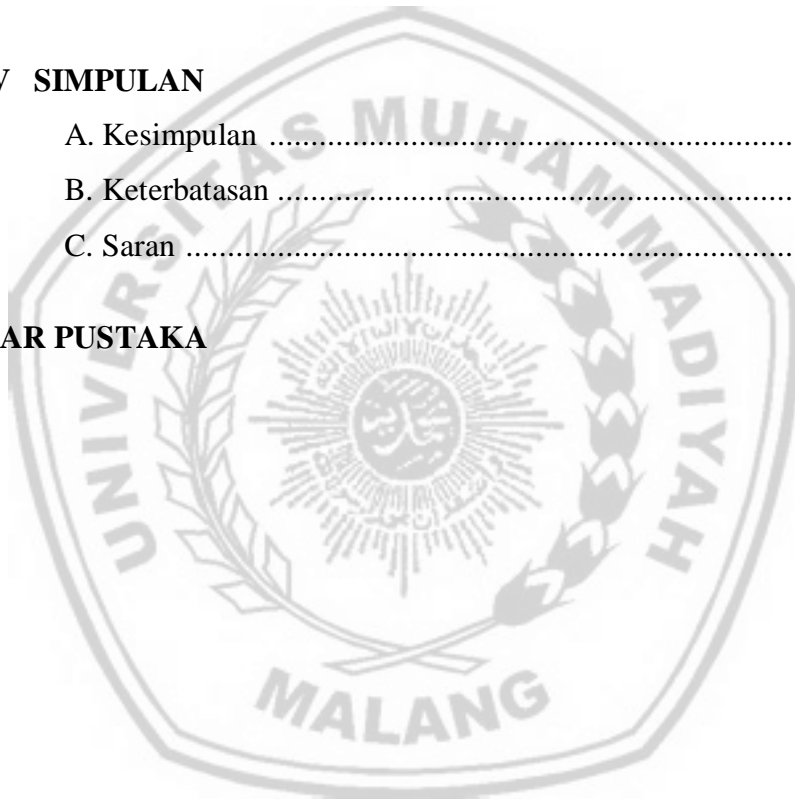
#### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	27
B. Penyajian Data .....	28
C. Analisis Data .....	37
D. Pembahasan .....	46

#### **BAB V SIMPULAN**

A. Kesimpulan .....	59
B. Keterbatasan .....	59
C. Saran .....	60

#### **DAFTAR PUSTAKA**





## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Objek Penelitian .....	27
Tabel 4.2	Total Aset Lancar Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	28
Tabel 4.3	Total Liabilitas Lancar Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	29
Tabel 4.4	Modal Kerja Bersih ( <i>Net Working Capital</i> ) Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	29
Tabel 4.5	Total Aset Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	30
Tabel 4.6	Laba ditahan ( <i>Retained Earning</i> ) Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	31
Tabel 4.7	EBIT ( <i>Earning Before Interest and Tax</i> ) Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	31
Tabel 4.8	Total Liabilitas Jangka Panjang Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	32
Tabel 4.9	Nilai Buku Hutang ( <i>Book Value of Total Liabilities</i> ) Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	33
Tabel 4.10	Pejualan ( <i>Sales</i> ) Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	34
Tabel 4.11	Jumlah Saham Beredar dari Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	34

Tabel 4.12	Harga Pasar Saham dari Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	35
Tabel 4.13	Total <i>Market Value of Equity</i> dari Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	36
Tabel 4.14	Hasil Perhitungan $X_1$ Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	37
Tabel 4.15	Hasil Perhitungan $X_2$ Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	39
Tabel 4.16	Hasil Perhitungan $X_3$ Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	40
Tabel 4.17	Hasil Perhitungan $X_4$ Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	41
Tabel 4.18	Hasil Perhitungan $X_5$ Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010-2014 .....	43
Tabel 4.19	Hasil Perhitungan Prediksi Kebangkrutan Model Altman ( <i>Z-Score</i> ) Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Tahun 2010- 2014 .....	44
Tabel 4.20	Hasil Analisis Potensi Kebangkrutan Perusahaan Subsektor Otomotif dan Komponen Berdasarkan Model Altman <i>Z-Score</i> 2010-2014.....	45

## DAFTAR PUSTAKA

- Batubara, Abdul Hasyim. (2011). *Analisis Rasio Likuiditas dan Profitabilitas*. Unpad Medan.
- Gabriella. (2011). *Analisis Prediksi Kebangkrutan pada Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia*. Tugas Akhir Jurusan Akuntansi Politeknik Makassar.
- Hanafi, Mamduh M dan Abdul Halim. (2003). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi Revisi. Cetakan Pertama. Yogyakarta: UPP AMP YKPN.
- Hanafi, Mamduh M. (2010). *Manajemen Keuangan*. Ed.1. Yogyakarta: BPFE.
- Harahap, Sofyan S. (2009). *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Horne, J.C. Van Horne dan John M. Wachowicz Jr. (2013). *Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan*. Ed.13. Buku 1. Jakarta: Salemba Empat.
- Indonesia Stock Exchange (IDX) Statistic. Melalui [www.idx.co.id/](http://www.idx.co.id/) diakses pada tanggal 28 September 2015.
- Lesmana, Rico dan Rudi Surjanto. (2004). *Financial Performance Analyzing*. Jakarta: PT.Gramedia.
- Lestari dan Rizki. 2015. "Ekonomi RI belum stabil industri otomotif lesu". Melalui <http://m.news.viva.co.id/diakses> pada tanggal 28 September 2015.
- Mastuti, Firda., M. Saifi, dan Devi Farah Azizah. (2013). *Altman Z-Score sebagai Salah Satu Metode dalam Menganalisis Estimasi Kebangkrutan Perusahaan (Studi pada Perusahaan Plastik dan Kemasan yang Terdaftar/Listing di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2010-2012)*. Jurnal Fakultas Ilmu Administrasi Universitas Brawijaya Malang.
- Munawir, S. (2002). *Analisa Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Pengelompokan Perusahaan. Melalui <http://www.sahamok.com/> diakses pada tanggal 28 September 2015.
- Peter dan Yoseph. (2011). *Analisis Kebangkrutan dengan Metode Z-Score Altman, Springate dan Zmijeswski pada PT. Indofood Sukses Makmur Tbk Periode 2005-2009*. Jurnal Ilmiah Akuntansi Nomor 04 Tahun ke-2 Januari-April 2011.
- Putri, Farida Eka. (2011). *Prediksi kebangkrutan pada perusahaan Automotive and Alliances yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan menggunakan analisa diskriminan (Z-score)*. Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Brawijaya.



- Rudianto. (2013). *Akuntansi Manajemen (Informasi untuk Pengambilan Keputusan Strategis)*. Jakarta: Erlangga, PT Gelora Aksara Pratama.
- Safitra, Batara A., Kertahadi, dan Siti Ragil Handayani. (2012). *Analisis Metode Altman (Z-Score) sebagai Alat Evaluasi Guna Memprediksi Kebangkrutan Perusahaan (Studi pada Industri Rokok yang Terdaftar di BEI Periode 2007-2011)*. Jurnal Fakultas Ilmu Administrasi Universitas Brawijaya.
- Tambunan, Rafles W., Dwiatmanto dan M.G Wi Endang N.P. (2014). *Analisis Prediksi Kebangkrutan Perusahaan dengan Menggunakan Metode Altman (Z-Score) (Studi pada Subsektor Rokok yang Listing dan Perusahaan Delisting di Bursa Efek Indonesia tahun 2009-2013)*. Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)| Vol. 2 No. 1 Februari 2015| [administrasi-bisnis.studentjournal.ub.ac.id](http://administrasi-bisnis.studentjournal.ub.ac.id).

